

Stressfree 7N Cu MEXCEL Speaker Cable



MEXCEL 平角編組導体を採用し、GHzまでフラットな伝送特性を獲得。高 S/N でパワフルな 4 芯スター カッド構造+シールド仕様。ベリリウム銅 50 バナナ プラグ、または 6N Cu スペードコネクターをオーダー時にご指定（仕上：銀+ロジウムメッキ）。

スピーカーケーブル
7N-S10000 II MEXCEL
希望小売価格 1,000,000 円(税抜)
/2.0m × 2 本 シングルワイヤリング(標準)
希望小売価格 1,100,000 円(税抜)
/2.0m × 2 本 バイワイヤリング(特注)
ケーブル延長 + 240,000 円(税抜) / 0.5m × 2 本

ESOTERIC Cable - Technology

MEXCEL テクノロジー

MEXCEL ケーブルの最大特長は、GHz 帯域に至るまでインピーダンスに変動が無く、フラットな伝送が可能なことです。MEXCEL は、三菱電線工業が開発した MEDIS 電着絶縁法による導体素材技術で、絶縁樹脂の電気メッキとも言える製造方法により、従来はコーナー部の絶縁処理が困難であった平角素線などをはじめ、形状にかかわらず均一な絶縁を実現。素線の表面を絶縁処理することにより、導体面積を最大化させ、表皮効果による高周波特性の減衰を防止。ワイドレンジなギガヘルツフラット伝送特性を獲得しました。

ギガヘルツフラット伝送

ギガヘルツ (1 GHz = 10 億 Hz) 帯域までフラットな伝送特性により、デジタル伝送においては、信号波形にあまりの無い、正確な波形の伝送が可能となります。アナログ伝送においても可聴帯域の全域においてフラットな周波数特性を実現でき、音の「立ち上がり」、「立ち下がり」などに優れた効果を発揮します。また、電源の伝送においては、広帯域でクリアな解像度、パワフルな低域の再現性に特に効果を発揮します。

純度 99.99999% を達成、ストレスフリーでつねに高度な伝送特性

全モデルが、D.U.C.C.* 7 N Cu を主要導体に採用しています。高度な品質保証を要求する半導体用途と同等の母材生産プロセスによって管理された 99.99999% の純度を持ち、金属不純物のトータル含有量も 0.1ppm 以下が保証されています。また、使用時の曲げなどによって生じる結晶構造の劣化に対しても、常温で自己アニールして健全な状態を確保するアクロリンク開発のストレスフリー加工により、優れた伝送特性を保持します。

*D.U.C.C. とは

導体の結晶粒は大きいほど音質に優れています。D.U.C.C. (Dia Ultra Crystallized Copper) は、結晶粒を一般的な純銅の数十倍以上まで大きく成長させ、結晶の方向性も最適化したオーディオ専用高純度銅導体です。

ケーブルの真価を最大限に引き出すカスタムコネクター

コネクターにも徹底的にこだわり、各モデルのキャラクターにあわせた素材を厳選。7N-DA6100のRCAプラグには、導電性、機械的強度に優れたベリリウム銅をセンター・コンタクト・ピンとして採用。鏡面研磨処理を施し、銀+ロジウムメッキにて仕上げ。制振効果、ノイズ低減効果を持つカーボンファブリック+アルミ製プラカバーを採用。7N-DA6300のXLRプラグには、ベリリウム銅のコンタクト・ピンを採用し、ダイレクトロジウムメッキ処理することで長期に渡って安定した高音質を誇ります。コネクターのピンは、中空パイプ構造とすることで、通常のものに比べて約 2 倍の表面積を誇り、性能を更に高める構造です。電源ケーブルのパワープラグ/IEC コネクターもESOTERICの特別設計。接点部は優れた伝導性・機械的特性を誇るベリリウム銅。2回の鏡面仕上げバフ研磨の後、肉厚 2 層メッキ（銀+ロジウム）を施し、高音質を獲得。ブレードは熱処理で 8kg 以上の耐荷重を達成。定評の削り出し重量級アルミリング、カーボンケーブラーコンポジットストリーブは、不要振動を排除。ケーブルの特性を極限まで引き出し、実在感のある音場空間を再現します。



このカタログに無い仕様もカスタムオーダーにて対応可能です。お気軽にお問い合わせください。



安全に関するご注意

- 正しく安全にお使いいただきため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

本カタログ掲載商品の価格には、配送費、設置調整費、アース・工事費、使用済み商品の引き取り費用等は含まれていません。

製品のお問い合わせ、ご相談はAVお客様相談室へ。

0570-000-701 一般電話・公衆電話からは市内料金でご利用いただけます。
受付時間 9:30~12:00 / 13:00~17:00 (土・日・祝日・弊社休業日を除く)
PHS、IP電話などからナビダイヤルをご利用いただけませんので下記の電話番号にお掛けください。

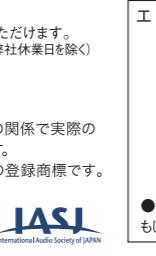
TEL (042) 356-9235 / FAX (042) 356-9242

■仕様および外観は改善のため予告なく変更することがあります。■製品の色は、撮影・印刷の関係で実際の色と異なって見えることがあります。●ACROLINK®は株式会社アクロジャパンの登録商標です。

●MEXCEL®、MEDIS®は三菱電線工業株式会社の登録商標です。●テフロンはデュポン社の登録商標です。

エソテリック株式会社

〒206-8530 東京都多摩市落合1-47 Home Page <http://www.esoteric.jp>



このカタログの記載内容は2019年10月現在のものです。

Esoteric

Stressfree 7N Cu
MEXCEL Cable Series



「かつて到達したことの無いケーブルの新境地へ。」ESOTERIC MEXCEL のフィロソフィーは、誕生して15年間、変わることはありません。しかしながら、私たちの音楽をこよなく愛する熱いパッションが、確かなハードウェア開発の実績が、音楽制作現場の想いが、常にケーブルの進化を生み出し、世代交代を重ねてきたのです。宇宙/防衛産業向け高性能ケーブル開発のノウハウを投入して誕生したMEXCELケーブルは、G(ギガ)Hz 帯域を超えるワイドレンジな伝送特性を実現。ギガヘルツ伝送がもたらした豊かな情報量は、7N Cu (99.99999%) の高純度と相まって、オーディオケーブルの新境地を切り拓きました。

ESOTERIC

Stressfree 7N Cu Power Cable



— 溢れる音楽のエネルギー
かつてない音楽感銘 —

シールドなど、細部をブラッシュアップすることで、
音楽的表現力が更に進化。

Stressfree 7N (99.99999%) のMEXCEL導体を採用した
至高のフラッグシップ電源ケーブル。

パワーケーブル

7N-PC9900 MEXCEL NEW

希望小売価格 398,000 円(税抜) / 1.5m
ケーブル延長 + 103,000 円(税抜) / 0.5m



7NCu 導体、高度な被覆マテリアルなど、
ESOTERIC テクノロジーのほぼ全てを網羅したプレミアムモデル。

パワーケーブル
7N-PC7500 希望小売価格 240,000 円(税抜) / 1.5m

7N-PC7500 STD 希望小売価格 190,000 円(税抜) / 1.5m
ケーブル延長 + 54,000 円(税抜) / 0.5m



PC7500 の導体はそのままに、シールドやシースを簡素化した
ハイエンド電源ケーブルの定番モデル。

パワーケーブル
7N-PC5500SE 希望小売価格 150,000 円(税抜) / 1.5m

7N-PC5500STD 希望小売価格 100,000 円(税抜) / 1.5m
ケーブル延長 + 24,000 円(税抜) / 0.5m

MEXCEL

ESOTERIC MEXCEL は、2004年の誕生以来、その卓越した音楽表現力が評価され、録音制作現場の御用達ケーブルとして、音楽制作を支えつづけています。2019年現在、100タイトルを超える高音質スーパー・オーディオCDの制作(録音、及びマスタリング)に使用され、高音質サウンドを届けてきた実績。これこそが、MEXCELの誇る高い音楽性の搖るぎ無い証左といえるでしょう。

Stressfree 7N Cu MEXCEL Audio Cable



— 未知なる音へ —

MEXCEL Reference Line

比類なき音像の定位とシャープネス。クリッキリと描かれる直接音と柔らかい間接音がもたらす表情豊かなコントラスト。弦楽器の弦の振動が目に見えるかのようなパワフルなリアリズムと圧倒的なスケール感。MEXCELの「ギガヘルツフラット伝送」で初めて表現できる音の触感。MEXCEL Reference Lineは、ESOTERIC が音にプライドを込めた最上位ケーブルシリーズです。XLR バランスケーブル 7N-DA6300 と RCA/BNC 同軸の 7N-DA6100 の 2 タイプ計 3 機種をラインナップ。マークIVモデルでは、過去最大クラスの外径となるφ2.0mm の極太ソリッドコア(单芯)MEXCEL 中心導体を 2 芯バランスの 7N-DA6300 は 2 本、同軸の 7N-DA6100 は 1 本採用。中低域のエネルギー感が増すことで更にダイナミックに、スケール豊かに音楽を表現する能力を獲得しました。両モデルとも S/N 感を高める 3 層シールド(極薄平角 MEXCEL 編組+銅マイラーテープ+肉厚シルバーコーティング銅編組)とすることでノイズ対策も万全です。7N-DA6300 の内シースには、タングステン/アモルファス粉体、カーボンを練り込んだハイブリッド高分子ポリオレフィン素材を採用し制振力を強化しました。

MEXCEL Standard Line



オーディオインターフェクトケーブル(バランス)
7N-DA6300IV MEXCEL XLR NEW
希望小売価格 600,000 円(税抜) / 1.0m × 2 本
ケーブル延長 + 280,000 円(税抜) / 0.5m × 2 本

オーディオインターフェクトケーブル(同軸)
7N-DA6100IV MEXCEL RCA NEW
希望小売価格 540,000 円(税抜) / 1.0m × 2 本
ケーブル延長 + 250,000 円(税抜) / 0.5m × 2 本

デジタルケーブル(同軸)
7N-DA6100IV MEXCEL BNC NEW
希望小売価格 270,000 円(税抜) / 1.0m × 1 本
ケーブル延長 + 125,000 円(税抜) / 0.5m × 1 本
特性インピーダンス
7N-DA6300 : 110Ω 7N-DA6100 : 75Ω
両モデル共、デジタル伝送/アナログ伝送の両方に使用できます。

フラッグシップ直系のサウンド。高音質を支えるφ0.8mm ソリッドコア(单芯)MEXCEL 導体、肉厚シルバーコーティング銅編組シールド採用の MEXCEL スタンダードモデル。

オーディオインターフェクトケーブル(バランス)
7N-DA3300 MEXCEL XLR 希望小売価格 260,000 円(税抜) / 1.0m × 2 本
ケーブル延長 + 115,000 円(税抜) / 0.5m × 2 本

オーディオインターフェクトケーブル(同軸)
7N-DA3100 MEXCEL RCA 希望小売価格 220,000 円(税抜) / 1.0m × 2 本
ケーブル延長 + 95,000 円(税抜) / 0.5m × 2 本

デジタルケーブル(同軸)
7N-DA3100 MEXCEL BNC 希望小売価格 110,000 円(税抜) / 1.0m × 1 本
ケーブル延長 + 47,500 円(税抜) / 0.5m × 1 本

特性インピーダンス
7N-DA3300 : 110Ω 7N-DA3100 : 75Ω
両モデル共、デジタル伝送/アナログ伝送の両方に使用できます。